

7- RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS

7.1. JUSTIFICACIÓN DE LA DISPONIBILIDAD Y ADECUACIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS

Los servicios, equipamientos e infraestructuras descritos a continuación, se ajustan a las necesidades previstas para el desarrollo del plan formativo durante los cuatro cursos académicos programados y se ajustan a los criterios de accesibilidad universal y diseño para todos, según la Ley 51/2003 de 2 diciembre (BOE. 289, 03/12/2003), de igualdad de oportunidades, no discriminación y accesibilidad universal de las personas con discapacidad.

Servicios de la Universidad de Huelva

La Universidad de Huelva, como servicio público de educación superior ofrece a los estudiantes una serie de servicios con los que se garantiza la calidad de la docencia, la investigación y su formación, así como la integración y el compromiso con la sociedad en la que se encuentra inmersa.

Entre estos servicios, se encuentran:

- Estudiantes
 - Servicio de Orientación e Información, Práctica, Empleo y Autoempleo (SOIPEA)
 - Servicio de Asistencia a la Comunidad Universitaria (SACU)
 - Servicio de Gestión Académica
 - Proyecto Alumno 10 C
- Extensión Universitaria
 - Biblioteca Universitaria
 - Publicaciones
 - Promoción Cultural
 - Actividades Deportivas
 - Aula de Mayores y de la Experiencia
 - Centro Hispano Asiático de Cultura (CHAC)
 - Asistencia Religiosa (SARUH)
- Posgrado y Convergencia
 - Másteres Oficiales
 - Doctorado
 - Formación Permanente de Posgrado
 - Curso Aptitud Pedagógica (CAP)
 - Convergencia Europea
- Relaciones Internacionales
 - Relaciones Internacionales
 - Lenguas Modernas
- Ordenación Académica y Profesorado
 - Gestión Personal Docente
 - Planificación Personal Docente
- Investigación
 - Oficina de Gestión de la Investigación (OGI)
 - Servicios Centrales de Investigación (SCI)
 - Oficina de Transferencia de Resultados de la Investigación (OTRI)
 - Laboratorio de Investigación y Control Agroalimentario (LICAH)

- Centro de Investigación y Documentación de Eucalipto (CIDEU)
- Centro Internacional de Estudios y Convenciones Ecológicas Medioambientales (CIECEM)
- Escuela de Investigadores
- Tecnología, Innovación y Calidad
 - Informática y Comunicaciones
 - Unidad para la Calidad
 - Campus Virtual
 - Innovación Docente
- Infraestructura
- Gestión y Administración General
 - Gerencia
 - Secretaría General
 - Unidad para la Dirección Estratégica
 - Defensor Universitario

Recursos materiales disponibles específicos de la titulación de Enfermería

La Escuela Universitaria **Facultad** de Enfermería es un moderno edificio, inaugurado en el año 2004, con una superficie total de 4902, 25 m².

Podemos encontrar tres módulos diferenciados a efectos de descripción de estructura, ya que todos ellos se encuentran integrados en un mismo bloque.

Tabla 20. Recursos materiales disponibles

MODULO I: Zona de dirección **decanato**, personal docente, alumnado y administración y servicios.

ZONA	SECCIÓN	LOCALIZACIÓN	SUPERFICIE
Dirección Decanato del Centro	Despacho Director Decano/a	Planta 1	20 m ²
	Despacho administrativo/a Dirección Decanato	Planta 1	12 m ²
	Despacho Secretario/a	Planta 1	9 m ²
	Despacho Subdirectores Vicedecanos/as (3)	Planta 1	9 m ²
	Sala de Juntas	Planta 1	35 m ²
Departamento de Enfermería	Despacho Director Decano/a	Planta 1	25 m ²
	Despacho Secretario/a	Planta 1	15 m ²
	Despacho administrativo/a	Planta 1	15 m ²
	Despachos individuales profesorado (28)	Planta 1	8 m ²
	Despachos dobles profesorado (10)	Planta 1	12 m ²
	Despachos multiusos (3)	Planta 1	15 m ²
	Sala del Consejo de Departamento	Planta 1	30 m ²
Alumnado	Delegación del sector alumnado	Planta 1	8 m ²
	Oficina de Información al/la Estudiante	Planta 1	8 m ²
	Estar de alumnado	Planta 3	25 m ²
Administración y Servicios	Despacho Responsable Unidad	Planta Baja	12 m ²
	Despacho Jefa Negociado	Planta Baja	12 m ²
	Secretaría Centro	Planta Baja	30 m ²
	Archivo	Planta Baja	20 m ²
	Conserjería	Planta Baja	10 m ²

MODULO II: Aulas de simulación, dramatización y laboratorios.

ESPACIO	LOCALIZACIÓN, SUPERFICIE, CAPACIDAD	DOTACIÓN	
Aula Simulación B.1	Planta Baja, 25m ² 25	Collarines cervicales. Varios modelos (13) Colchón de vacío con bomba. Desfibrilador. Juego de férulas de vacío. Inmovilizador de columna tipo Ferno. Cabeza de intubación (2). Cabeza de intubación Instructor. Cabeza de intubación neonatal. Maniquí adulto con evaluador de habilidades. Carro de parada. Torso Ambú Multiman (4). Maniquí infantil RCP.	Inmovilizador tetracameral cervical. Tabla espinal larga. Tabla espinal corta. Camilla de cuchara o tijera. Palo de suero. Báscula con tallímetro. Muebles y armarios de recogida y clasificación. Mesa y sillas con palas. Cañón audiovisual. Pantalla de proyección. Pizarra. Conexión Internet alámbrica y Wifi.
Aula Simulación B.2	Planta Baja 25m ² 25	Collarines cervicales. Varios modelos (13) Colchón de vacío con bomba. Desfibrilador. Juego de férulas de vacío. Juego de férulas neumáticas. Inmovilizador de columna tipo Ferno. Cabeza de intubación (2). Cabeza de intubación Instructor. Cabeza de intubación neonatal. Maniquí adulto con evaluador de habilidades. Maniquí adulto politrauma con evaluador de habilidades. Carro de parada. Torso Ambú Multiman (8). Maniquí infantil RCP.	Inmovilizador tetracameral cervical. Tabla espinal larga. Tabla espinal corta. Camilla de cuchara o tijera. Bomba de infusión de jeringa. Cama articulada con colchón de espuma. Palo de suero. Báscula con tallímetro. Fregadero inoxidable. Muebles y armarios de recogida y clasificación. Mesa y sillas con palas. Cañón audiovisual. Pantalla de proyección. Pizarra. Conexión Internet alámbrica y Wifi.

ESPACIO	LOCALIZACIÓN, SUPERFICIE, CAPACIDAD	DOTACIÓN	
Aula Simulación B.3	Planta Baja 25m ² 25	Cama articulada eléctrica con colchón de látex. Palo de suero. Maniquí de simulación de cuidados de pacientes. Brazo simulador canalizador de vías intravenosas. Glúteos simulador. Mesa de instrumentación.	Fregadero inoxidable. Muebles y armarios de recogida y clasificación. Mesa y sillas con palas. Cañón audiovisual. Pantalla de proyección. Pizarra. Conexión Internet alámbrica y Wifi. Televisión. Reproductor de DVD.
Aula Simulación B.4	Planta Baja 25m ² 25	Cama articulada eléctrica con colchón de látex. Palo de suero. Maniquí de simulación de cuidados de pacientes. Brazo simulador canalizador de vías intravenosas. Glúteos simulador. Glúteos simulador eléctrico con nervio ciático. Mesa de Mayo.	Fregadero inoxidable Muebles y armarios de recogida y clasificación. Mesa y sillas con palas. Cañón audiovisual. Pantalla de proyección. Pizarra. Conexión Internet alámbrica y Wifi. Televisión. Reproductor de DVD.
Aula Simulación B.5	Planta Baja 25m ² 25	Mesa de instrumentación quirúrgica. Lavabos quirúrgicos. Palos de sueros. Camilla de transporte de pacientes. Maniquí de simulación de cuidados de pacientes. Brazo simulador canalizador de vías intravenosas. Glúteos simulador. Fregadero inoxidable.	Muebles y armarios de recogida y clasificación. Mesa y sillas con palas. Cañón audiovisual. Pantalla de proyección. Pizarra. Conexión Internet alámbrica y Wifi. Televisión. Reproductor de DVD.

ESPACIO	LOCALIZACIÓN, SUPERFICIE, CAPACIDAD	DOTACIÓN	
Aula Simulación B.6	Planta Baja 25m ² 25	Cuna cromada con nido. Bebé Nursing Training. Bebé articulado femenino. Bebé femenino (3). Bebé masculino (2). Bebé Baby Care. Balanza bebé (2). Incubadora (2). Bañera bebé (2). Distintos vestuarios bebés. Conjunto de biberones y material alimentación de bebés.	Tallímetro bebé. Fregadero inoxidable. Muebles y armarios de recogida y clasificación. Mesa y sillas con palas. Cañón audiovisual. Pantalla de proyección. Pizarra. Conexión Internet alámbrica y Wifi. Televisión. Reproductor de DVD
Aula Simulación Polivalente B.7	Planta Baja 25m ² 25	Camillas de masaje (17). Colchonetas ejercicios y relajación (20). Quemadores. Velas para quemadores. Esencias varias fragancias. Aceites distintos tipos, Lámpara de calor.	Fregadero . Muebles y armarios de recogida y clasificación. Pantalla de proyección. Pizarra. Conexión Internet alámbrica y Wifi. Televisión. Equipo música.
Aula Simulación 1.1	Planta 1 25m ² 25	Mesa y sillas con palas. Cañón audiovisual. Pantalla de proyección.	Pizarra. Conexión Internet alámbrica y Wifi.
Aula Simulación 1.2	Planta 1 25m ² 25	Mesa y sillas con palas. Cañón audiovisual. Pantalla de proyección.	Pizarra. Conexión Internet alámbrica y Wifi.
Aula Simulación 1.3	Planta 1 25m ² 25	Mesa y sillas con palas. Cañón audiovisual. Pantalla de proyección.	Pizarra. Conexión Internet alámbrica y Wifi.
Aula Simulación 1.4	Planta 1 25m ² 25	Mesa y sillas con palas. Cañón audiovisual. Pantalla de proyección.	Pizarra. Conexión Internet alámbrica y Wifi.
Aula Simulación 1.5	Planta 1 25m ² 25	Mesa y sillas con palas. Cañón audiovisual. Pantalla de proyección.	Pizarra. Conexión Internet alámbrica y Wifi.
Aula Simulación 1.6	Planta 1 25m ² 25	Mesa y sillas con palas. Pantalla de proyección.	Pizarra. Conexión Internet alámbrica y Wifi.

ESPACIO	LOCALIZACIÓN, SUPERFICIE, CAPACIDAD	DOTACIÓN	
Aula Dramatización B.8	Planta Baja 50m ² 48	Muebles y armarios de recogida y clasificación. Mesa y sillas con palas. Cañón audiovisual. Pantalla de proyección. Pizarra.	Conexión Internet alámbrica y Wifi. Televisión. Reproductor de DVD. Consulta simulada de Enfermería de Atención Primaria.
Aula Dramatización B.9	Planta Baja 50m ² 48	Cama articulada. Silla de ruedas. Andador. Andador con apoyo axilar. Grúa de traslado. Conjunto de arneses. Abotonadores (15). Adaptadores de agarre para cubiertos (7). Vasos con tapón (5). Calzadores (15). Calzadores para medias y calcetines (10). Cercos para platos (10). Tenedores ajustables (5). Cubiertos trifuncionales (5). Cuchillo angulado (5). Calzaplato (10). Posacubierto (10) Cepillo dental (3). Cepillo para cabello (5).	Gancho para levantar tapa (5). Maniquí simulación adulto – viejo. Esponja mango largo (10). Alza inodoro de tapa fija. Asiento para ducha. Set material psicoestimulación (2). Set lavado de cabeza (2). Pastillero. Distintos modelos (20). Abrebotellas (10). Abretapas (10). Muebles y armarios de recogida y clasificación. Mesa y sillas con palas. Cañón audiovisual. Pantalla de proyección. Pizarra. Conexión Internet alámbrica y Wifi. Televisión. Reproductor de DVD.
Aula Dramatización B.10	Planta Baja 50m ² 48	Diseñada para facilitar la observación de situaciones simuladas y dotadas de sistemas de grabación y reproducción.	
Aula Dramatización B.11	Planta Baja 50m ² 48	Diseñada para facilitar la observación de situaciones simuladas y dotadas de sistemas de grabación y reproducción.	
Laboratorio I	Planta 1 50m ² 16	En la actualidad se encuentra en proceso de dotación.	
Laboratorio II	Planta 1 25m ² 16	En la actualidad se encuentra en proceso de dotación.	

MODULO III: Seminarios, sala de lectura y estudio, biblioteca, aula de informática.

ESPACIO	LOCALIZACIÓN, SUPERFICIE, CAPACIDAD,	DOTACIÓN	
Seminarios (9)	Plantas 2 y 3 25m ² 24	Puestos de trabajo individuales Pantalla de proyección.	Pizarra. Conexión Internet alámbrica y Wifi.
Seminario Docencia	Planta 2 50m ² 40	Puestos de trabajo individuales Cañón audiovisual. Pantalla de proyección.	Pizarra. Conexión Internet alámbrica y Wifi.
Biblioteca Sala de Lecturas	Plantas 2 y 3 110m ² 56	Puestos de estudio y lectura individuales Puestos de ordenadores para búsquedas bibliográficas (3)	
Aula Informática	Planta 2 25m ² 18	Puestos individuales informáticos .	
Almacén de prácticas	Planta Baja 25m ²	Báscula con tallímetro (4). Bomba de infusión de jeringa. Brazo simulador canalizador de vías intravenosas (8). Cabeza de intubación (2). Cama articulada (1). Camilla de cuchara (2). Camilla plegable. Carro de camilla. Carro de curas (2). Carro de parada (2) Colchón de látex. Colchonetas (60). Esqueleto (2). Esfigmomanómetro (20) Fonendoscopio (20) Glúteos (2). Juego de férulas de vacío. Lámpara de infrarrojos (2). Maniquí bebé (3). Maniquí proceso feto – parto. Maniquí simulador adulto – viejo	Maniquí infantil con evaluador de habilidades RCP básica (3). Maniquí infantil con simulador de arritmias. Maniquí para visualizar órganos (3). Maniquí de simulación de auscultación. Maniquí simulación cuidados del paciente más complementos (5). Material quirúrgico diverso para técnicas experimentales. Material fungible para técnicas. Palos de suero (13). Simulador de cateterismo umbilical. Simulador de heridas (2). Simulador de sutura brazo (4). Simulador de sutura de cuerpos (3). Simuladores bolsa amniótica. Simuladores placenta. Tabla espinal corta. Torso Ambú multiman (4). Torso con heridas

Existe en todo el Campus Universitario red Wifi, permitiendo el acceso a Internet con equipos móviles desde cualquier lugar.

Infraestructura Sanitaria. Colaboración entre las Instituciones Universitaria y Sanitaria para Formación práctico-clínica

La Colaboración entre la Consejería de Salud y Educación y Ciencia y la Universidad de Huelva, para la utilización de las Instituciones Sanitarias en la Investigación y Docencia, esta regulada por un Convenio-Marco suscrito el 31 de octubre de 1997 ,con dos modificaciones posteriores autorizadas por Acuerdos de 23 de febrero de 1999 y 28 de noviembre de 2000.

Este convenio marca un modelo de relación entre las Instituciones Educativa y Sanitaria para el diseño de las prácticas tuteladas que garantiza la calidad de las mismas, y responde a una realidad perfectamente identificada a nivel normativo y organizativo de aquel momento, incluía entre otros aspectos la figura del profesorado asociado de ciencias de la salud o asociado clínico con un contenido específico en la formación práctica del alumnado, es el modelo con el que actualmente se desarrolla la formación práctica del alumnado de nuestro centro.

Sin embargo este modelo de colaboración ha puesto de manifiesto algunas dificultades en el desarrollo del mismo y que han sido objeto de debates entre las dos Instituciones, fruto de estos debates son los Manifiestos de Córdoba y la Declaración de Cádiz, a partir de los cuales se ha instado a las dos instituciones para que avancen en la elaboración de nuevo acuerdo marco conforme a las necesidades de reforma sentidas, este proceso culmina con el Acuerdo de 4 de marzo de 2008¹², por el que se autoriza la modificación del Convenio Marco suscrito entre la Consejería de Salud y de Educación y las Universidades Andaluzas.

El nuevo marco normativo regula, entre otros aspectos, que las funciones docentes de tutela práctico-clínica podrán ser realizadas por profesionales sanitarios estableciendo dos figuras con distintas funciones: los Tutores clínicos y los Coordinadores de prácticas que se responsabilizan de la atención de alumnado. Al mismo tiempo establece los requisitos del Plan de colaboración entre las dos instituciones y los mecanismos de reconocimiento de la actividad docente práctico-clínica por parte de la Universidad y de la Administración Sanitaria, aspectos muy controvertidos en el actual convenio.

La implantación del Grado de Enfermería supone entre otros aspectos el desarrollo específico de este nuevo marco de colaboración para el desarrollo de una formación práctica de calidad que garantice los dos tipos de requerimientos: los ligados a un aprendizaje óptimo por parte del alumnado y los vinculados a los derechos de los usuarios y usuarias de las instituciones sanitarias. En el punto 9 de esta memoria se desarrolla los procedimientos de atención y evaluación de las prácticas externas.

7.2. PREVISIÓN DE ADQUISICIÓN DE LOS RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS NECESARIOS

La revisión y el mantenimiento del material se llevan a cabo por empresas homologadas o por el Servicio de Infraestructura y Equipamiento dependiente del Vicerrectorado de Infraestructura y Servicios de la Universidad de Huelva.

La infraestructura y equipamiento se mejorará y se complementará, si fuera necesario, a través de proyectos de infraestructura en convocatorias públicas con el fin de asegurar una formación experimental de calidad y actualizada

¹² Acuerdo de 4 de marzo, del Consejo de Gobierno, por el que se autoriza la modificación del Convenio-Marco suscrito entre las Consejerías de Salud y Educación y Ciencia y las Universidades de Almería, Cádiz, Córdoba, Granada, Huelva, Jaén, Málaga y Sevilla, para la utilización de las Instituciones Sanitarias en la Investigación y la Docencia. BOJA 54 de 18 de marzo de 2008